

・器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず電気工事店に依頼してください。

施工説明

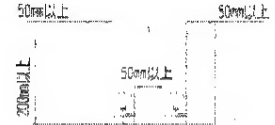
工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。

安全に関するご注意

警告

- 施工は、取扱説明書にしたがい確実に行う。施工に不備があると火災・感電・落下の原因となります。
- 器具を改造しない。火災・感電・落下の原因となります。
- 表示された電源電圧以外の電源で使用しない。火災・感電の原因となります。
- この器具は一般屋内用器具です。雨水のかかる場所、振動や衝撃の多い場所、海岸隣接地、腐食性ガス、粉じんの影響を受ける場所、浴室など湿気の多い場所では使用しない。火災・感電・落下の原因となります。
- 損傷を受けやすい場所に取付ける場合は右図のように空間を設けて保護材（ガラス板など）で器具を覆う。施工に不備があると、火災・感電・落下の原因となります。
- 配線する際など、電線に張力をかけない。断線し、火災・感電の原因となります。
- 断熱施工はしない。火災・感電の原因となります。
- 専用のコントローラー（別売）と組み合わせてご使用する。感電・火災の原因となります。

保護材（ガラス板など）



専用コントローラー(別売)	NNN26791K
専用電源ケーブル(別売)	NNN26780C
専用中継ケーブル(別売)	NNN26781C

注意

- 周囲温度は5℃～35℃以外では使用しないでください。火災・器具短寿命の原因となります。
- 器具質量（0.6g）に耐える場所に、確実に取付けてください。取付に不備があると落下の原因となります。
- この器具は防虫構造ではありません。虫の多い場所では、使用しないでください。火災・感電・点灯不良の原因となります。

各部のなまえと取付けかた

警告

施工は、取扱説明書にしたがい、確実に行う。
施工に不備があると、火災・感電・落下の原因となります。

1. 取付前の準備

- ・器具質量（0.6kg）に十分耐えるよう、取付部の強度を確保してください。不備がありますと、器具落下の原因となります。

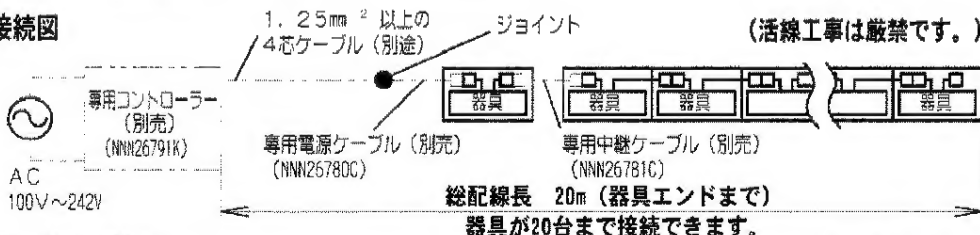
2. 器具の取付

- ・取付金具の取付穴を利用し取付ネジ（別売）で取付ける。取付ネジは呼び径4.1の丸木ネジを使用して、確実に取付けてください。不備がありますと、器具落下の原因となります。
- ・ツマミネジが操作できるスペースを確保してください。スペースが確保できない場合ツマミネジを操作できなくなります。

3. 電源線を接続

- ・線出し方向に注意して、電源ケーブル・中継ケーブルで確実に接続してください。接続が不完全な場合、火災・感電・点灯不良の原因となります。
- ・接続図にしたがい、電源ケーブルを専用コントローラーに確実に接続してください。専用コントローラーとの接続は、専用コントローラーの結線図をご参照ください。接続が不完全な場合、火災・感電・点灯不良の原因となります。

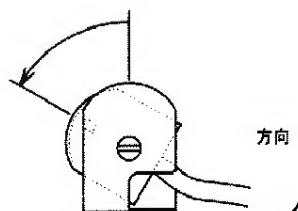
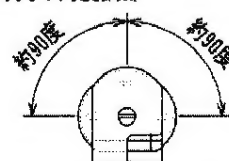
接続図



4. 照射方向の設定

- ・ツマミネジ（2ヶ所）をゆるめて、灯具の照射方向を設定してください。灯具を傾斜させる場合には、線出し方向を確認して、灯具と取付金具の間に、線をささないようにしてください。照射方向確認後、ツマミネジを確実に締め付け、灯具を固定してください。不備がありますと、火災・感電・器具落下・照射方向ズレの原因となります。

灯具の角度調節



器具の間隔が25～70mmになるように取付ける。器具間隔が70mm以上の場合は別売の専用中継ケーブル（NNN26781C）をご使用ください

取扱説明

お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

・ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意

⚠ 警告

- 器具を改造しない。火災・感電の原因となります。
- 万一、煙が出たり変な臭いをするなどの異常状態のままで使用すると、火災・感電の原因となります。
すぐに電源を切り、工事店に修理を依頼してください。
- アルカリ系洗剤は使用しない。強度低下による破損の原因となります。

⚠ 注意

- 照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、^{*}外観に異常が無くても内部の劣化は進行しています。
点検・交換してください。
この器具の光束半減時間は約20000時間です。^{*}約3年で光束が半分になります。
必要に応じて器具を交換してください。ユニットのみの交換は出来ません。
^{*}使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯です。
- 周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- 1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。
3年に1回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。
点検せずに長期間使い続けるとまれに、火災・感電・落下などに至る場合があります。

- 注) ・LEDにはバラツキがあるため、LEDユニット内のLED個々、および同一品番・シリーズ品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。特に、赤・緑・青を任意に混ぜた場合は発光色の違いが気になる場合があります。あらかじめご了承ください。
- ・拡散パネルを介してのパネル面演出は、色バラツキや色ムラが顕著にあらわれますのでご注意ください。
 - ・この器具の光源寿命は、10,000時間です。あらかじめご了承ください。(照明器具の寿命とは、異なります。)
この光源の寿命は、光束が点灯初期の50%に下がるまでの総点灯時間を推定したものです。
 - ・本器具は赤・緑・青3色のLEDを使用しており、各色の光束減退には差があります。
このため3色を任意に混ぜた場合は、初期に設定した色が経年と共に変化します。
 - ・調光せずに3色同時点灯の場合、光束半減時間が短くなります。あらかじめご了承ください。

使用上のご注意

- ・コントローラーおよび電源・中継ケーブルは別売です。

専用コントローラ(別売)	NNN26791K
専用電源ケーブル(別売)	NNN26780C
専用中継ケーブル(別売)	NNN26781C

保証について

- ・保証について
この商品の保証期間は1年間です。但し消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。
- ・保証書について
保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。
- ・補修性能部品について
弊社はこの器具の補修性能部品(電気部品)を製造打ち切り後、6年間保有しています。
補修性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

お手入れ

⚠ 注意(必ず、電源を切って行ってください。感電・やけどの原因となります。)

- ・器具の清掃について・・・・・・・・・・水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。
シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で拭かないでください。
変色・変質、強度低下による破損の原因となります。